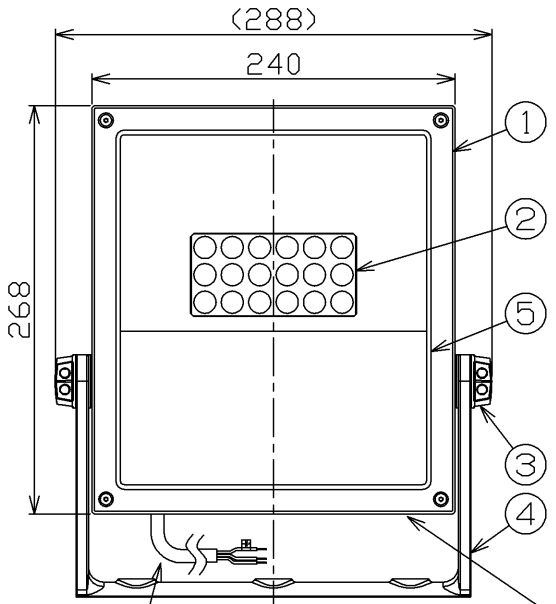
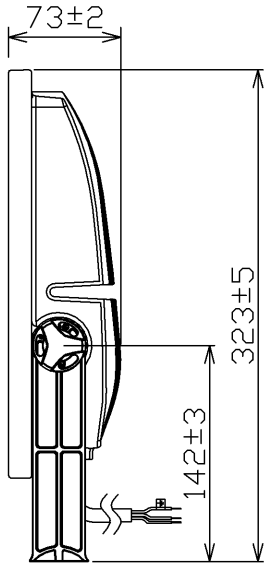
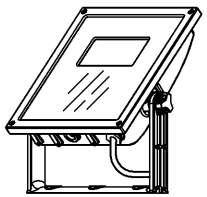
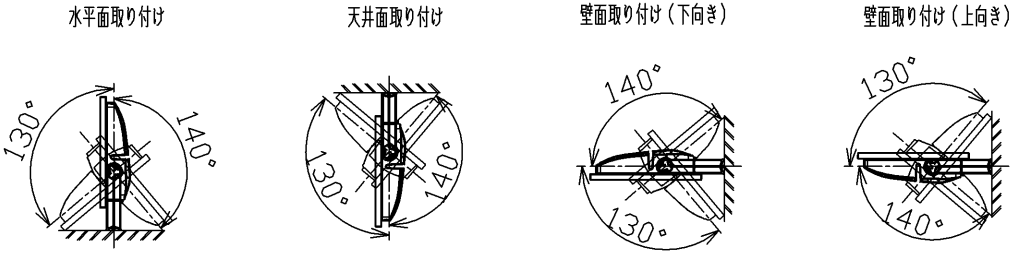
※施工上の注意とご使用上の注意はカタログ・取扱説明書をお読みください。

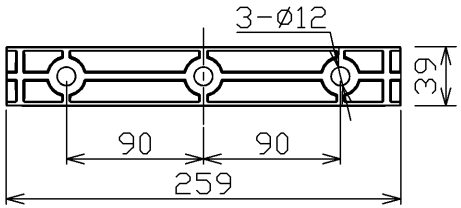






部番	部品名	個数	材質	摘要
1	本体	1	ADC(アルミダイカスト)	ポリエステル粉体塗装(グレーイッシュブラック)
2	レンズ	1	PMMA(アクリル樹脂)	−
3	調整ねじ	2	ADC(アルミダイカスト)	ポリエステル粉体塗装(グレーイッシュブラック)
4	アーム	1	ADC(アルミダイカスト)	ポリエステル粉体塗装(グレーイッシュブラック)
5	カバー	1	強化ガラス t4.0	透明(一部黒)





【基本特性(周囲温度25℃)】

入力電圧 (V)	AC100	AC200	AC242
入力電流 (A)	0.245	0.130	0.105
消費電力 (W)	24.0	23.5	23.5
固有エネルギー消費効率 (lm/W)	108.3	110.6	110.6
平均消費電力 (W)	21.2	20.8	20.8
周波数 (Hz)	50/60		
全光束 (*1)(lm)	2,600 (*2)		
相関色温度(*1)(K)	5,000		
演色評価数(*1)	Ra70		
定格寿命 (*1) (h)	60,000		
風力係数	1.2		
受圧面積(m²)	0.068		

*1 : 保証値ではありません。
*2 : この器具は初期照度補正機能付器具です。
使用時の光束値は0.81倍になります。

安全上のご注意

⚠ 警告

- 所定の取付け方向、振向角度以外では使用できません。器具落下や火災の原因となります。(右上図参照)
- 雰囲気温度が常時35度を超える場所や狭い密閉された空間では使用できません。火災の原因となります。
- クレーン設置場所や激しい振動や衝撃が加わる場所、常時振動がある場所では使用できません。器具落下の原因となります。
- 風速60m/sを超える風の吹く可能性がある場所では使用できません。器具落下の原因となります。
- 器具に積雪(新雪)1mに相当する雪の積もる恐れのある場所では使用できません。器具落下の原因となります。(これに相当する場所で使用する場合は、雪、氷を除去してください)
- 海上や海に面した臨海部、沿岸部の海水を含む飛沫の直接かかる場所では使用できません。腐食による器具落下の原因となります。
- めっき工場など、腐食性ガス、蒸気、液体などにさらされる可能性のある場所では使用できません。腐食による器具落下の原因や絶縁不良による感電の原因となります。となります。
- 浴室や塩素を使用した屋内プール等では使用しないでください。器具落下や絶縁不良による感電の原因となります。
- 器具上に枯葉、ごみ、虫の死骸などが溜まる可能性のある場所では使用できません。火災の原因となります。
- 野球場やゴルフ場などでは、ボールが前面ガラスに当たらない所で使用してください。前面ガラスの破損の原因となります。
- 冠水の恐れがある場所では使用しないでください。感電の原因となります。
- 器具はボルト、平座金、ばね座金、ナットを使用して固定してください。取り付けに不備があると器具落下の原因となります。
- フィルタは剥がさないでください。浸水による絶縁不良・感電の原因となります。
- 安全上LEDを直視することはおやめください。

【使用上のご注意】

- LED素子には光色、明るさのバラつきがあるため、同じ形名の商品でも光色、明るさが異なることがあります。
- 移動灯として使用しないでください。
- 調光はできません。

狭角形 昼白色 屋外用(IP44 防まつ形)

電圧(V)	適合ランプ	質量(kg)
100 200 242	−	3.3

承認	担当
石田	岡
単位 mm	第三角法

形名	LEDS-02905NN-LJ9 (1/2)
品名	東芝LED投光器
図番	AA2015-51242-01

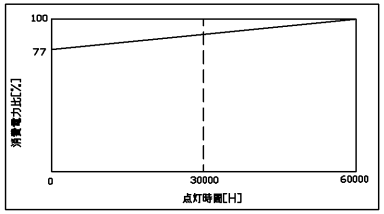
東芝ライテック株式会社

日本国内専用(Use only in Japan)

TOSHIBA 2015.05. 556

【初期照度補正機能付照明器具使用上の注意】

この器具はランプ初期の明るすぎを自動的に補正する機能を持つ照明器具であり、
定格モジュール寿命時に初期時の器具光束が得られる設計となっています。
ご使用の際は次の点にご注意ください。
・器具の汚れに対する補正は行いませんので、定期的な清掃をお勧めします。
・初期照度機能作動中は、消費電力が下記になります。



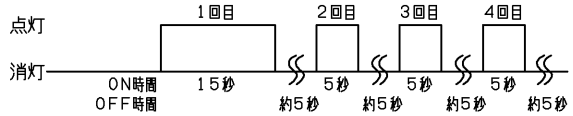
【初期照度補正機能付照明器具使用上の注意】

この器具は初期照度補正機能を解除する機能を内蔵しております。
以下の操作を行うことにより初期照度補正機能を解除することができます。
また、以下操作時間と同様な時間でON／OFF操作をされますと、初期照度補正機能が解除される場合がありますのでご注意ください。
初期照度補正機能を解除し、ご使用になる場合は次の点をご注意ください。
・消費電力の節約はできません。
・解除状態でも点灯時間の計測は継続されます。
初期照度補正状態に戻した場合は、解除状態での点灯時間が加算された
設定で初期照度補正が復帰します。

●初期照度補正機能を解除する場合

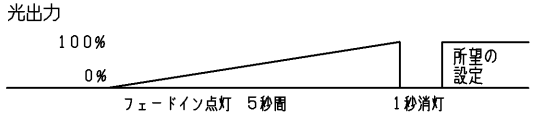
①以下の点灯間隔で電源ON／OFFを4回繰り返す。

切替操作



②初期照度補正機能が解除された場合は、5回目の電源ONで5秒間のフェードイン点灯、1秒間の消灯動作の後、所望の点灯状態に推移しますのでご確認ください。
フェードイン点灯しない場合は、①の操作を再度実施してください。

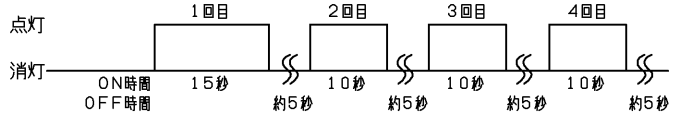
お知らせ機能（フェードイン）



●初期照度補正機能状態に戻す場合

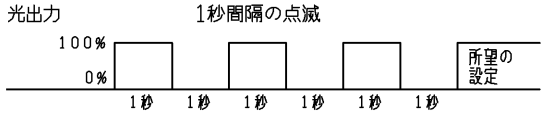
①以下の点灯間隔で電源ON／OFFを4回繰り返す。

切替操作



②初期照度補正機能状態に戻った場合は、5回目の電源ONで1秒間隔で3回の点滅が発生した後、所望の点灯状態に推移します。
点滅しない場合は、①の操作を再度実施してください。

お知らせ機能（点滅）



電圧(V)	適合ランプ	質量(kg)	形名	LEDS-02905NN-LJ9 (2/2)
100 200 242	—	3.3	品名	東芝ＬＥＤ投光器
承認	担当		図番	AA2015-51242-01
石田	岡		東芝ライテック株式会社	
単位 mm	第三角法			